

Application No. 10/731,879  
Paper Dated: August 18, 2004  
In Reply to USPTO Correspondence of 03/19/2004  
Attorney Docket No. 4466-032356



Customer No. 28289

**IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE**

Group Art Unit : 2838  
Application No. : 10/731,879  
Applicant : **Tai FURUYA et al.**  
Filed : December 9, 2003  
Title : **INTERCONNECTING POWER  
GENERATION SYSTEM**  
Customer Number : 28289

**LETTER INDICATING PRACTITIONERS FOR POWER OF ATTORNEY**

**MAIL STOP MISSING PARTS**

Commissioner for Patents  
P.O. Box 1450  
Alexandria, VA 22313-1450

Sir:

This letter accompanies a Declaration and Power of Attorney document, which provides the power of attorney to more than ten practitioners.

In accordance with 37 CFR§1.32(c)(3), the following practitioners listed in the Declaration and Power of Attorney document are to be recognized by the United States Patent and Trademark Office as being of record in the above-referenced patent application to which the Declaration and Power of Attorney document is directed:

	Practitioner Name	Registration Number
1.	Richard L. Byrne	28,498
2.	Russell D. Orkin	25,363
3.	David C. Hanson	23,024
4.	William H. Logsdon	22,132
5.	Kent E. Baldauf	25,826

Application No. 10/731,879  
Paper Dated: August 18, 2004  
In Reply to USPTO Correspondence of 03/19/2004  
Attorney Docket No. 4466-032356

Customer No. 28289

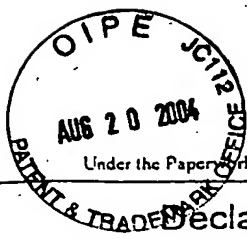
6.	John W. McIlvaine	34,219
7.	Paul M. Reznick	33,059
8.	Lester N. Fortney	38,141
9.	James G. Porcelli	33,757
10.	Randall A. Notzen	36,882

Respectfully submitted,

WEBB ZIESENHEIM LOGSDON  
ORKIN & HANSON, P.C.

By 

Richard L. Byrne, Reg. No. 28,498  
Attorney for Applicants  
700 Koppers Building  
436 Seventh Avenue  
Pittsburgh, PA 15219-1818  
Telephone: 412/471-8815  
Facsimile: 412/471-4094



4103127  
03-817EB-US

PTO/SB/106 (3-00)  
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032  
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

## Declaration and Power of Attorney for Patent Application

### 特許出願宣言書及び委任状

### Japanese Language Declaration

### 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する：

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である（唯一の氏名が記載されている場合）か、或いは最初、最先且つ共同発明者である（複数の氏名が記載されている場合）と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

INTERCONNECTING POWER

GENERATION SYSTEM

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の種がチェックされている場合は、この限りでない：

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

☐ \_\_\_\_\_ の日に出版され、  
この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、  
\_\_\_\_\_ であり、且つ  
\_\_\_\_\_ の日に補正された出版（該当する場合）

☒ was filed on December 9, 2003  
as United States Application Number or  
PCT International Application Number  
10/731,879 and was amended on  
\_\_\_\_\_ (if applicable).

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許性について重要な情報を開示する義務があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid ONW control number

## Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日より前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s)  
外国での先行出願

Priority Not Claimed  
優先権主張なし

2002-357778

(Number)  
(番号)

Japan

(Country)  
(国名)

10 December 2002

(Day/Month/Year Filed)  
(出願日/月/年)



(Number)  
(番号)

(Country)  
(国名)

(Day/Month/Year Filed)  
(出願日/月/年)



私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出願についても、その米国法典第35編第119条(e)項の利益を主張する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいかなるPCT国際出願についても、その同第365条(c)に基づく利益を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第35編第112条第1段に規定された態様で、先行する米国出願又はPCT国際出願に開示されていない場合においては、その先行出願の出願日と本国内出願日またはPCT国際出願日との間の期間中に入手された情報で、述邦規則法典第37編規則1.56に定義された特許性に関わる重要な情報について開示義務があることを承認する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)  
(現況: 特許許可、係属中、放棄)

(Application No.)  
(出願番号)

(Filing Date)  
(出願日)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)  
(現況: 特許許可、係属中、放棄)

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる陳述が真実であり、且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

# Japanese Language Declaration

委任状：私は、下記発明者として、以下の代理人をここに選任し、本願の手続きを遂行すること並びにこれに関する一切の行為を特許商標庁に対して行うことを委任する。

(代理人氏名及び登録番号を明記のこと)

Richard L. Byrne 28,498  
William H. Logsdon 22,132  
Barbara E. Johnson 31,198  
Julie W. Meder 36,216  
James G. Porcelli 33,757  
Nathan J. Prepelka 43,016  
Christian E. Schuster 43,908  
Kent E. Baldauf, Jr. 36,082  
Frederick B. Ziesenheim 19,438

Russell D. Orkin 25,363  
Kent E. Baldauf, Sr. 25,826  
Paul M. Reznick 33,059  
Lester N. Fortney 38,141  
Jessica M. Schroth 47,102  
Gary F. Matz 45,504  
Darrell E. Williams 45,222  
Alexander Detschelt 50,261  
J. Matthew Pritchard 46,228

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

David C. Hanson 23,024  
John W. McIlvaine 34,219  
Randall A. Notzen 36,882  
Kirk M. Miles 37,891  
Philip J. Foret 51,689  
James J. Bosco 51,489  
Patricia A. Olosky 53,411  
Gwen R. Acker Wood 51,027

Customer Number 28289

書類の送付先

Send Correspondence to:

Richard L. Byrne  
700 Koppers Building  
436 Seventh Avenue  
Pittsburgh, PA 15219-1818

直通電話連絡先 (名称及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

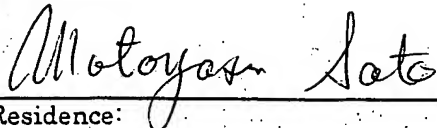
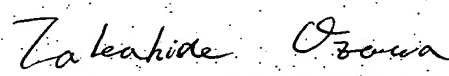

Richard L. Byrne 412/471-8815

唯一の又は第一の発明者の氏名	Full name of sole or first inventor	
	Tai FURUYA	
同発明者の署名	日付	Inventor's signature Date 04/5/07
		Tai Furuya
住所	Residence: c/o EBARA CORPORATION 11-1, Haneda Asahi-cho Ohta-ku, Tokyo 144-8510 Japan	
国籍	Citizenship: Japan	
郵便の宛先	Post Office Address: c/o EBARA CORPORATION 11-1, Haneda Asahi-cho Ohta-ku, Tokyo 144-8510 Japan	

(第二又はそれ以降の共同発明者に対しても同様な情報及び署名を提供すること)

(Supply similar information and signature for second and subsequent joint inventors.)

第二の共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of second joint inventor, if any Tadashi KATAOKA	
同第二発明者の署名	日付	Inventor's signature Date 04/04/20 <i>Tadashi Kataoka</i>
住所	Residence: c/o EBARA CORPORATION 11-1, Haneda Asahi-cho Ohta-ku, Tokyo 144-8510 Japan	
国籍	Citizenship: Japan	
郵便の宛先	Post Office Address: c/o EBARA CORPORATION 11-1, Haneda Asahi-cho Ohta-ku, Tokyo 144-8510 Japan	
第三の共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of third joint inventor, if any Terence MCKELVEY	
同第三発明者の署名	日付	Inventor's signature Date 04/15/20 04/16/20 <i>Terence McKelvey</i>
住所	Residence: c/o EBARA CORPORATION 11-1, Haneda Asahi-cho Ohta-ku, Tokyo 144-8510 Japan	
国籍	Citizenship: United States of America	
郵便の宛先	Post Office Address: c/o EBARA CORPORATION 11-1, Haneda Asahi-cho Ohta-ku, Tokyo 144-8510 Japan	
第四の共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of fourth joint inventor, if any Eishi MARUI	
同第四発明者の署名	日付	Inventor's signature Date 04/04/25 <i>Eishi Marui</i>
住所	Residence: c/o EBARA CORPORATION 11-1, Haneda Asahi-cho Ohta-ku, Tokyo 144-8510 Japan	
国籍	Citizenship: Japan	
郵便の宛先	Post Office Address: c/o EBARA CORPORATION 11-1, Haneda Asahi-cho Ohta-ku, Tokyo 144-8510 Japan	

第二の共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of fifth joint inventor, if any Motoyasu SATO	
同第二発明者の署名	日付	Inventor's signature Date 04/05/10 
住所	Residence: c/o EBARA DENSAN LTD. 1-1, Honfujisawa 4-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8521 Japan	
国籍	Citizenship: Japan	
郵便の宛先	Post Office Address: c/o EBARA DENSAN LTD. 1-1, Honfujisawa 4-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8521 Japan	
第三の共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of sixth joint inventor, if any Takahide OZAWA	
同第三発明者の署名	日付	Inventor's signature Date 04/05/12 
住所	Residence: c/o EBARA DENSAN LTD. 1-1, Honfujisawa 4-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8521 Japan	
国籍	Citizenship: Japan	
郵便の宛先	Post Office Address: c/o EBARA DENSAN LTD. 1-1, Honfujisawa 4-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8521 Japan	
第四の共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of seventh joint inventor, if any Shaojun ZHENG	
同第四発明者の署名	日付	Inventor's signature Date 04-5-14 
住所	Residence: c/o EBARA DENSAN LTD. 1-1, Honfujisawa 4-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8521 Japan	
国籍	Citizenship: China	
郵便の宛先	Post Office Address: c/o EBARA DENSAN LTD. 1-1, Honfujisawa 4-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8521 Japan	

第二の共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of eighth joint inventor, if any Seiichi ISHIHARA	
同第二発明者の署名	日付	Inventor's signature Date 04/05/10 <i>Seiichi Ishihara</i>
住所	Residence: c/o EBARA DENSAN LTD. 1-1, Honfujisawa 4-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8521 Japan	
国籍	Citizenship: Japan	
郵便の宛先	Post Office Address: c/o EBARA DENSAN LTD. 1-1, Honfujisawa 4-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8521 Japan	
第三の共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of ninth joint inventor, if any Noboru KINOSHITA	
同第三発明者の署名	日付	Inventor's signature Date 04/05/10 <i>Noboru Kinoshita</i>
住所	Residence: c/o EBARA DENSAN LTD. 1-1, Honfujisawa 4-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8521 Japan	
国籍	Citizenship: Japan	
郵便の宛先	Post Office Address: c/o EBARA DENSAN LTD. 1-1, Honfujisawa 4-chome Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8521 Japan	
第四の共同発明者の氏名 (該当する場合)	Full name of tenth joint inventor, if any	
同第四発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
住所	Residence:	
国籍	Citizenship:	
郵便の宛先	Post Office Address:	